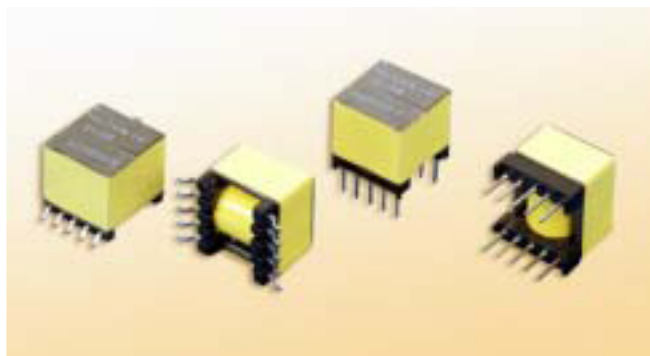


Характеристика

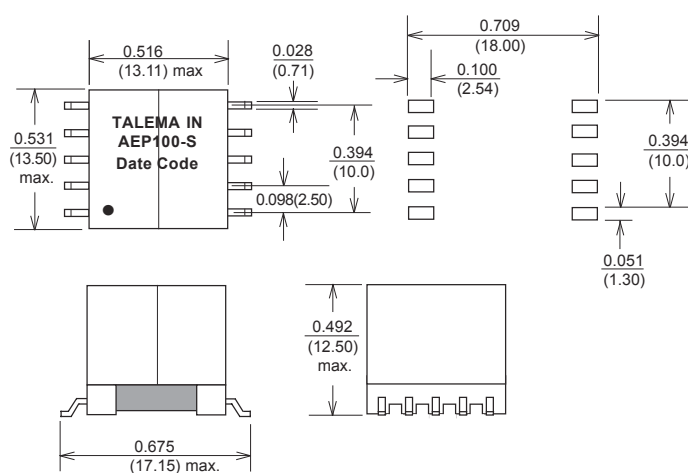
- соответствуют требованиям ANSI и ETSI
- приспособлены аналоговым наборам микросхем AD20MSP910 и AD20MSP918 и AD20MSP930
- очень низкое общее гармоническое искажение
- минимальное напряжение изоляции 1 500 V
- все материалы в соответствии с нормой UL94V-0
- высокое качество при конкурентоспособных ценах, благодаря большому объёму производства
- изготовлено в предприятиях Талема с аттестацией ISO-9001



Электрические параметры (при 25°C) • Рабочая температура -40° до +85°C

Номер изделия	Исполнение	IC Driver	Turns Ratio ±2% Line : IC	L _p (mH)	L _L (μH) Max	C _{ww} (pF) Max	DCR (Ohms) Max Line / IC	THD (Linearity) Typical	Longitudinal Balance Min	Insertion Loss Max	Frequency Response Max	Isolation Voltage (V _{rms})
AEP100-T	TH	AD20MSP910 CO/CPE	1 : 1	5.0 ±10%	25	60	3.00 / 3.00	-80dB 30kHz	-46dB 10kHz-1.1MHz	0.5dB 300kHz	1.0dB 30kHz-1.1MHz	1500
AEP100-S	SMD	AD20MSP918 CO/CPE										
AEP110-T	TH	AD20MSP918 CO	1.27 : 1	3.22 ±10%	7.5	50	2.45 / 2.00	-80dB 30kHz	-50dB 30kHz-1.1MHz	0.5dB 100kHz	1.0dB 30kHz-1.1MHz	
AEP110-S	SMD											
AEP120-T	TH	AD20MSP930 CO	1.11 : 1	2.03 Min.	10	60	1.30 / 1.50	-80dB 30kHz	-50dB 30kHz-1.1MHz	0.5dB 100kHz	1.0dB 30kHz-1.1MHz	
AEP120-S	SMD											
AEP130-T	TH	AD20MSP930 CPE	1.2 : 1	2.42 Min.	10	50	1.30 / 1.50	-80dB 30kHz	-50dB 30kHz-1.1MHz	0.5dB 100kHz	1.0dB 30kHz-1.1MHz	
AEP130-S	SMD											
AEP140-T	TH	AD20MSP910 CO/CPE	1 : 1	5.0 ±10%	25	60	3.0 / 3.0	-80dB 30kHz	-40dB 30kHz-1.1MHz	0.5dB 100kHz	1.0dB 30kHz-1.1MHz	
AEP140-S	SMD	AD20MSP918 CO/CPE										

Монтажное исполнение «S»



размеры: дюймы (мм)
допуски: ± 0,010 (0,25)

масса: 6,8 g

Монтажное исполнение «Т»

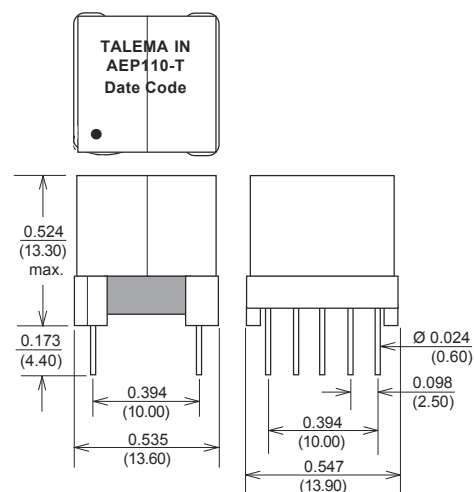
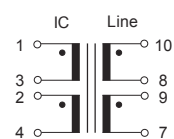


Схема включения

AEP100, AEP110 AEP120, AEP130



AEP140

